Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する :	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which
	SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェックされている場合は、この限りでない :	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
に日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on20/January/2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP03/000403 and was amended on 07/July/2003 (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1、56に定義されている、特許 性について重量な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, 出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5編題365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a) - (d) 項又は第365条 (b) 項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での 特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、 いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International apllication which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed

		application for willow priority is claimed.	•
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願	•		Priority Not Claimed 優先権主張なし
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	_
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
			_ 🗆
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
私は、ここに、下記のいか7 国法典第35編119条 (e) 項	なる米国仮特許出願についても、その米 の利益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 35, 119(e) of any United States provisional ap	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	Filing Date)
号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)
	く利益を主張し、又米国を指定するいか	120 of any United States application(s), or	or 365(c) of any PC1
を主張する。また、本出願の635編第112条第1段に規2 75編第112条第1段に規2 707国際出願に開示されてい 出願日と本国内出願日または1 された情報で、連邦規則法典3	ら、その同第365条 (c) に基づく利益 各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 とされた態様で、先行する米国出願又は いない場合においては、その先行出願の PCT国際出願日との間の期間中に入手 第37編規則1.56に定義された特許 て開示義務があることを承認する。	international application designating the L and, insofar as the subject matter of each application is not disclosed in the prior Ur International application in the manner prior Title 35, United States Code Section 1 to disclose information which is material to Title 37, Code of Federal Regulations, Se available between the filing date of the prinational or PCT International filing date of	n of the claims of this nited States or PCT rovided by the first paragraph 12, I acknowledge the duty to patentability as defined in action 1.56 which became ior application and the
を主張する。また、本出願の635編第112条第1段に規第 PCT国際出願に開示されてい 出願日と本国内出願日またはご された情報で、連邦規則法典第 性に関わる重要な情報について	各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 記された態様で、先行する米国出願又は いない場合においては、その先行出願の PCT国際出願日との間の期間中に入手 第37編規則1.56に定義された特許 で開示義務があることを承認する。	and, insofar as the subject matter of each application is not disclosed in the prior Ur International application in the manner prof Title 35, United States Code Section 1 to disclose information which is material to Title 37, Code of Federal Regulations, Se available between the filing date of the prinational or PCT International filing date of	n of the claims of this nited States or PCT rovided by the first paragraph 12, I acknowledge the duty to patentability as defined in action 1.56 which became ior application and the of application.
を主張する。また、本出願の635編第112条第1段に規2 75編第112条第1段に規2 PCT国際出願に開示されてい 出願日と本国内出願日または1 された情報で、連邦規則法典3	各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 をされた態様で、先行する米国出願又はいない場合においては、その先行出願の PCT国際出願日との間の期間中に入手 第37編規則1.56に定義された特許	and, insofar as the subject matter of each application is not disclosed in the prior Ur International application in the manner prof Title 35, United States Code Section 1 to disclose information which is material to Title 37, Code of Federal Regulations, Se available between the filing date of the prior of the prior to the section of the section of the prior to the section of	n of the claims of this nited States or PCT rovided by the first paragraph 12, I acknowledge the duty to patentability as defined in action 1.56 which became ior application and the of application.
を主張する。また、本出願の 35編第112条第1段に規 PCT国際出願に開示されてい 出願日と本国内出願日または された情報で、連邦規則法典 性に関わる重要な情報について (Application No.)	各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 定された態様で、先行する米国出願又は いない場合においては、その先行出願の PCT国際出願日との間の期間中に入手 育37編規則1.56に定義された特許 で開示義務があることを承認する。 (Filing Date)	and, insofar as the subject matter of each application is not disclosed in the prior Ur International application in the manner prior Title 35, United States Code Section 1 to disclose information which is material to Title 37, Code of Federal Regulations, Se available between the filing date of the prinational or PCT International filing date of the Status: Patented, Pending, Aband	n of the claims of this nited States or PCT ovided by the first paragraph 12, I acknowledge the duty to patentability as defined in action 1.56 which became ior application and the of application.

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる陳述が真実であり、 且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられること を宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典 第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方 により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願ま like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状 : 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する application and transact all business in the Patent and Trademark Office

connected therewith (list name and registration number).

Donald R. Antonelli, Reg. No. 20,296; David T. Terry, Reg. No. 20,178; Melvin Kraus, Reg. No. 22,466; William I. Solomon, Reg. No. 28,565; Gregory E. Montone, Reg. No. 28,141; Ronald J. Shore, Reg. No. 28,577; Donald E. Stout, Reg. No. 26,422; Alan E. Schiavelli, Reg. No. 32,087 and James N. Dresser, Reg. No. 22,973.

瞢	類	迗	忊	先	

Send Correspondence to:

Antonelli, Terry, Stout & Kraus, LLP Suite 1800_1300 North Seventeenth Street_ Arlington, Virginia 22209

直通電話連絡先 : (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: (703) 312-6600 Fax: (703) 312-6666

唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor Takayuki NOTO
発明者の署名	日付 Inventor's signature Date Jakayuki Noto 27/June/2008
住所	Residence Tachikawa, Japan
国籍	Citizenship / Japan
郵便の宛先	Post office Address c/o Renesas Technology Corp., Intellectual Property Div., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	J-D Full name of second joint inventor, if any Tomoru SATO
第二共同発明者の署名	日付 Second inventor's signature Date Tomorn Sonta 5/Tuly 2005
住所	Residence Fuchu, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post office Address c/o Renesas Technology Corp., Intellectual Property Div., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, Japan

joint unventors.)

第三共同発明者がいる場合、その氏名	_	Full name of third joint inventor, if any
·	. 2.	Hiroyuki YAMAUCHI
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
		1/2 1/2 1- 37/1 /-
住所		Kiroyuki Yanauchi 27/June/201
1±71		Higashimurayama, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post office Address
		c/o Hitach ULSI Systems Co., Ltd., 22-1, Josuihoncho 5-chome, Kodaira-shi, Tokyo
		187-8522, Japan
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
•		
住所		Residence
	•	
		Citizenship
pm 434		- Called Total
郵便の宛先		Post office Address
野民00元		Post dilice Address
		•
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any
,		· an name of man joint inventor, if any
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date
NI TO THE PARTY OF	617	t in inventor 3 signature
住所		Residence
		,
国籍		Citizenship
, 郵便の宛先		Post office Address
第六共同発明者がいる場合、その氏名	- ·- 	Full name of sixth joint inventor, if any
	·	•
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
	•	•
住所		Residence
•		
国籍	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Citizenship
ा त्या		Gilizonariip .
超低小 位件		D. (C. All
郵便の宛先	•	Post office Address
	•	
	<u> </u>	